关于应用大型语言模型定制智能家居应用的调查问卷

序号: **14** 填写时间: 2024/7/16 16:07:21

来源IP: 183.198.222.254 (河北-秦皇岛) 来源渠道: 微信

*1. 功能场景一: 远程控制

1、调控灯的适合亮度; 2调控室内温度; 3调控窗帘开关; 4加湿器调控房间

* 2. 功能场景二: 定制计划 [矩阵文本题]

(1) 早晨计划(传感器:光强度传感器;智能设备:咖啡机,窗帘,灯,音乐播放器)

窗帘打开,灯光亮度一般,咖啡机开始工作,音乐播放,调节心情。

(2) 离家计划(智能设备: 入户门, 窗帘, 灯, 插座)

灯光关闭, 窗帘拉开, 插座关闭, 入户门上锁。

(3) 电影计划(智能设备:窗帘,灯(调节灯光亮度),电视)

窗户拉上纱帘, 灯光稍暗, 电视智能调控观看。

*3. 功能场景三:居住环境自动调节 [矩阵文本题]

(1) 温度

26度

(2) 湿度

适宜湿度。

(3) 光照强度

光照好些

* 4. 功能场景四: 节能模式

不需要灯光时能自动关闭,不用电时插座关闭,室内无人温度不很低时不必开暖气,开窗通风能降温时,不必开空调,需要开空调时先关好门窗。

*5. 姓名: 葛玉芝 职业: 主管药剂师

[填空题]